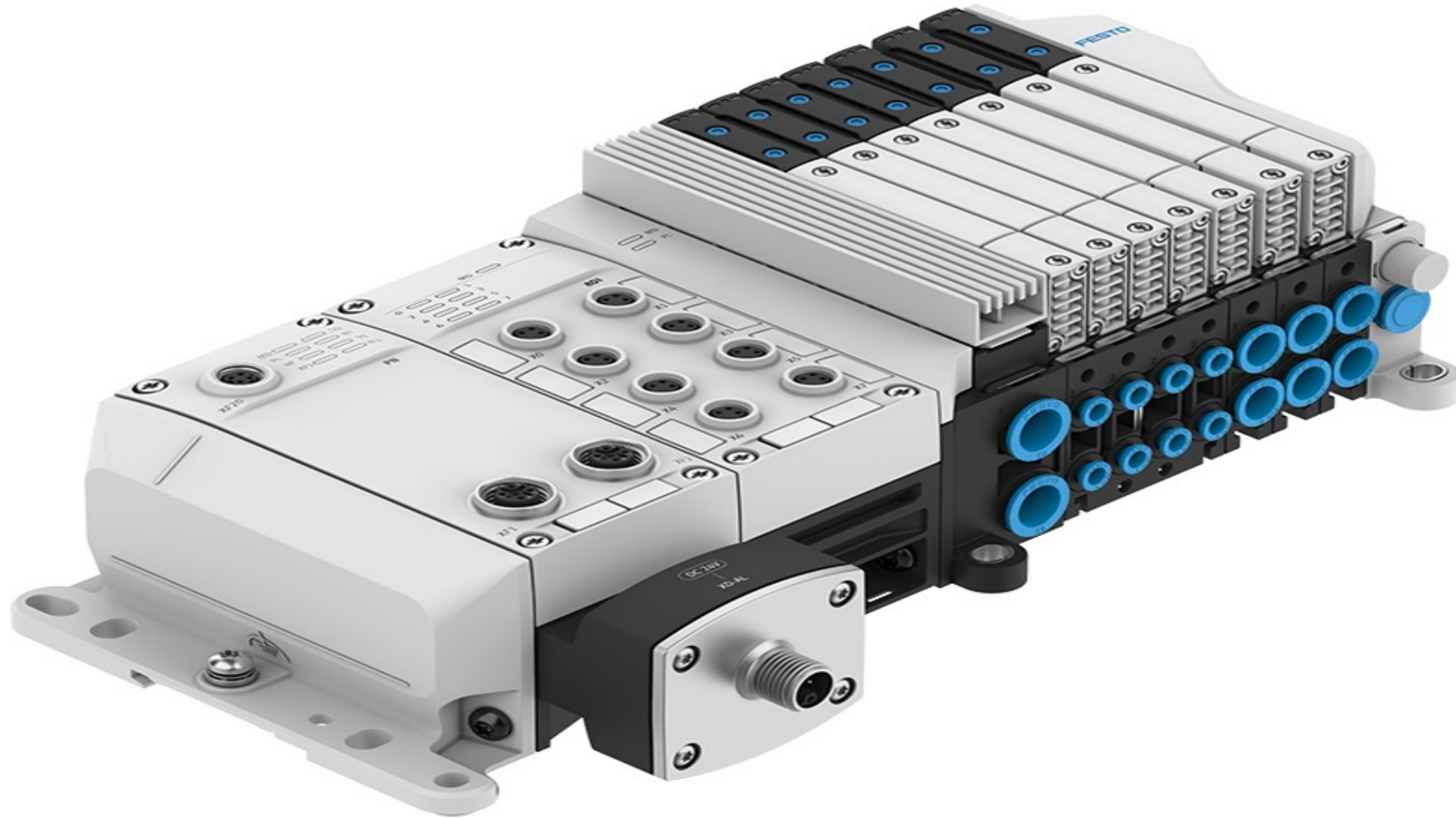


VTUX-A-P-APA
VTUX-A-P-APA-SD-US12JUS-XLRV4ARV4ARV4AUXR
70E-ECQB-X



Zukünftig werden folgende weitere Produkte über unseren SchematicSolution Service bereitgestellt. Aktuelle verfügbare Produkte und mehr Infos unter www.festo.com/appworld.



VTEP

Verbesserungen und Anregungen zu unserem Service sowie Produktwünsche gerne an design_tool@festo.com

Software Endbenutzervertrag siehe:
www.festo.com/eula

Inhaltsverzeichnis

Anlage	Einbauort	Dokumentenname	Seite	Seitenbeschreibung	Revision	Datum	Bearbeiter
		&MAA	1	Deckblatt		08.02.2024	DE9U4115
		&MAB	1	Inhaltsverzeichnis		08.02.2024	DE9U4115
		&MAB	2	Inhaltsverzeichnis		08.02.2024	DE9U4115
		&MDB	1	Strukturkennzeichenübersicht		08.02.2024	DE9U4115
		&MDB	2	Strukturkennzeichenübersicht		08.02.2024	DE9U4115
		&MDB	3	Strukturkennzeichenübersicht		08.02.2024	DE9U4115
		&MPC	1	Artikelsummenstückliste		08.02.2024	DE9U4115
		&MPC	2	Ersatzteilsammenstückliste		08.02.2024	DE9U4115
		&MPC	3	Artikelstückliste		08.02.2024	DE9U4115
		&MPC	4	Ersatzteilstückliste		08.02.2024	DE9U4115
		&MPC	4.1	Ersatzteilstückliste		08.02.2024	DE9U4115
		&MPC	4.2	Ersatzteilstückliste		08.02.2024	DE9U4115
		&MPC	4.3	Ersatzteilstückliste		08.02.2024	DE9U4115
A1	V1	&ELU	1	Schaltschrankaufbau		08.02.2024	DE9U4115
	V1	&EFA	1	CPX_Modul 1		08.02.2024	DE9U4115
	V1	&EFA	2	Bus_Anschluss 1		08.02.2024	DE9U4115
	V1	&EFA	3	Schnittstelle 1		08.02.2024	DE9U4115
	V1	&EFS	1	Ventilspulen 1 - 8		08.02.2024	DE9U4115
	V1	&EFS	2	Ventilspulen 9 - 16		08.02.2024	DE9U4115
	V1	&EFS	3	Ventilspulen 17 - 24		08.02.2024	DE9U4115
	V1	&EFS	4	Elektrische Einspeisung 4		08.02.2024	DE9U4115
	V1	&MFA	1	Fluid Übersicht 1		08.02.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	1	Fluid Einspeisungsübersicht 1		08.02.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	2	AnschlussplatteModulblock 1.0		08.02.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	3	AnschlussplatteModulblock 1.1		08.02.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	4	AnschlussplatteModulblock 1.2		08.02.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	5	AnschlussplatteModulblock 1.3		08.02.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	6	AnschlussplatteModulblock 2.0		08.02.2024	DE9U4115

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

&MAA/1

Projektstatus	xxx
Datum	08.02.2024
Bearb.	08.02.2024
Gep.	
Änderung	Datum
Name	EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Inhaltsverzeichnis

DE	&MAB
Projektnummer:	Project Number
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK
	Bl. 1
	Bl. 2

Inhaltsverzeichnis

Anlage	Einbauort	Dokumentenname	Seite	Seitenbeschreibung	Revision	Datum	Bearbeiter
A1	V1	&MFS	7	AnschlussplatteModulblock 2.1		08.02.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	8	AnschlussplatteModulblock 2.2		08.02.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	9	AnschlussplatteModulblock 2.3		08.02.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	10	AnschlussplatteModulblock 3.0		08.02.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	11	AnschlussplatteModulblock 3.1		08.02.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	12	AnschlussplatteModulblock 3.2		08.02.2024	DE9U4115
	V1	&MFS	13	AnschlussplatteModulblock 3.3		08.02.2024	DE9U4115

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

Projektstatus		xxx		Customer name				DE &MAB		
	Datum	08.02.2024	Konstrukteur	FESTO template IEC 81346 / EN61355				Projektnummer: Project Number		=
	Bearb.	08.02.2024	DE9U4115					Netzplannummer: SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		+
Änderung	Datum	Name	Norm					Bl.	2	
			EN60204-1/2006-06					Bl.	2	

Strukturkennzeichenübersicht

Vollständige Bezeichnung	Beschriftung	Strukturbeschreibung
=A1	Anlage	

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

&MAB/2

Projektstatus		xxx	
Datum	08.02.2024	Konstrukteur	
Bearb.	08.02.2024	DE9U4115	
Gep.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Strukturkennzeichenübersicht

		DE	&MDB
Projektnummer:	Project Number	=	
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	+	
		Bl.	1
		Bl.	3

Strukturkennzeichenübersicht

Vollständige Bezeichnung	Beschriftung	Strukturbeschreibung
+V1	Einbauort	

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

1

3

Projektstatus		xxx		Customer name			Strukturkennzeichenübersicht	DE &MDB		
		Datum	08.02.2024	Konstrukteur				Projektnummer:	Project Number	=
		Bearb.	08.02.2024	DE9U4115						+
		Gep.						Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl. 2
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06				Bl. 3		

DIN A3 08.02.2024

Strukturkennzeichenübersicht

Vollständige Bezeichnung	Beschriftung	Strukturbeschreibung
&MAA	Dokumentenart	Deckblatt
&MAB	Dokumentenart	Inhaltsverzeichnis
&MDB	Dokumentenart	Strukturkennzeichenübersicht
&MPC	Dokumentenart	Stückliste
&MEC	Dokumentenart	Technische Unterlagen
&MTB	Dokumentenart	Konstruktionszeichnung
&MTL	Dokumentenart	Schaltschrank-, Klemmkastenaufbau
&ELU	Dokumentenart	Schaltschrankaufbau
&EFA	Dokumentenart	Funktionsübersichtsdokumente
&EFS	Dokumentenart	Schaltplan, Elektrik
&MFA	Dokumentenart	Funktionsübersichtsdokumente
&MFS	Dokumentenart	Schaltplan Fluidtechnik
&MFE	Dokumentenart	Funktionsbeschreibungen
&EMA	Dokumentenart	Klemmenplan, Steckerplan
&EMB	Dokumentenart	Kabelübersicht, Kabelplan

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

2

&MPC/1

Projektstatus	xxx		
	Datum	08.02.2024	Konstrukteur
	Bearb.	08.02.2024	DE9U4115
	Gep.		
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Strukturkennzeichenübersicht

DE	&MDB	
Projektnummer:	Project Number	=
		+
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl. 3
		Bl. 3

DIN A3 08.02.2024

Artikelsummenstückliste

Menge	Bestellnummer	Typnummer	Bezeichnung	Σ Länge [m]	Hersteller
1	8000810	VTUX-A-P-APA-	Ventilinsel	0	Festo

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

&MDB/3

Projektstatus	xxx		
	Datum	08.02.2024	Konstrukteur
	Bearb.	08.02.2024	DE9U4115
	Gep.		
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Artikelsummenstückliste

	DE	&MPC	
Projektnummer:	Project Number	=	
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	+	
		Bl.	1
		Bl.	4.3

Ersatzteilliste

Menge	Bestellnummer	Typnummer	Bezeichnung	Σ Länge [m]	Hersteller
1	8189594	VABX-A-P-EL-E12-APA-SHUH	Verkettungsplatte	0	Festo
1	8129243	CPX-AP-A-EC-M12	EtherCAT Interface	0	Festo
1	8129261	CPX-AP-A-S-2-M12-5P	Systemeinspeisung	0	Festo
12	8187059	VUVX-BK10-B52-ZH-F-1T1L	Magnetventil	0	Festo
2	8191751	NPQX-P-PC15	Blindstopfen	0	Festo
1	8191750	NPQX-P-PC12	Blindstopfen	0	Festo
1	8191740	AMTX-P-PC12	Schalldämpfer	0	Festo
1	8112476	CPX-AP-A-EPL	Endplatte	0	Festo
3	8188461	VABX-A-P-BV-AH-RVAAAA	Verkettungsplatte	0	Festo
1	8191788	VABX-A-P-BU-E12-SHUH	Verkettungsplatte	0	Festo
1	8191781	VABX-A-ER-E12-JHTH-XR	Verkettungsplatte	0	Festo
2	8191741	VABF-XA-12-M1-C	Entlüftungsplatte	0	Festo
2	8186720	NPQX-D-PC15-Q8_CN	Cartridge	0	Festo
24	8190921	NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge	0	Festo

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

1

3

Projektstatus		xxx		Customer name			Ersatzteilsammenstückliste	DE &MPC		
		Datum	08.02.2024	Konstrukteur				Projektnummer:	Project Number	=
		Bearb.	08.02.2024	DE9U4115				+		
		Gep.						Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl. 2
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06				Bl. 4.3		

MIN A3 08.02.2024

Artikelstückliste

Referenzkennzeichnung Platzierung	Menge	Bestellnummer Typnummer	Bezeichnung	X-Laenge Länge [m]	Hersteller	Identcode 1 Identcode 2
-AZ0 =A1+V1&ELU/1.1	1	8000810 VTUX-A-P-APA-	Ventilinsel		Festo	VTUX-A-P-APA-SD-US12JUS-XLRV4ARV4ARV4AUXR 70E-ECQB-X

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

2

Projektstatus		xxx		Customer name			Artikelstückliste		DE &MPC		
		Datum	08.02.2024	Konstrukteur			Projektnummer:	Project Number	=		
		Bearb.	08.02.2024	DE9U4115	FESTO template IEC 81346 / EN61355		Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	+		Bl. 3
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06							Bl. 4.3

4

DIN A3 08.02.2024

Ersatzteilliste

Referenzkennzeichnung Platzierung	Menge	Bestellnummer Typnummer	Bezeichnung	X-Laenge Länge [m]	Hersteller	Identcode 1 Identcode 2
-RN1 =A1+V1&MFS/1.1	1	8191751 NPQX-P-PC15	Blindstopfen		Festo	
-RN2 =A1+V1&MFS/1.3	1	8191751 NPQX-P-PC15	Blindstopfen		Festo	
-RN3 =A1+V1&MFS/1.5	1	8191750 NPQX-P-PC12	Blindstopfen		Festo	
-RP1 =A1+V1&MFS/1.5	1	8191740 AMTX-P-PC12	Schalldämpfer		Festo	
-XD1 =A1+V1&EFS/4.0	1	8112476 CPX-AP-A-EPL	Endplatte		Festo	
-XL1 =A1+V1&MFA/1.0	1	8188461 VABX-A-P-BV-AH-RVAAAA	Verkettungsplatte		Festo	
-XL2 =A1+V1&MFA/1.2	1	8188461 VABX-A-P-BV-AH-RVAAAA	Verkettungsplatte		Festo	
-XL3 =A1+V1&MFA/1.3	1	8188461 VABX-A-P-BV-AH-RVAAAA	Verkettungsplatte		Festo	
-XL4 =A1+V1&MFA/1.5	1	8191788 VABX-A-P-BU-E12-SHUH	Verkettungsplatte		Festo	
-XL5 =A1+V1&MFA/1.5	1	8191781 VABX-A-ER-E12-JHTH-XR	Verkettungsplatte		Festo	
-XL6 =A1+V1&MFS/1.1	1	8191741 VABF-XA-12-M1-C	Entlüftungsplatte		Festo	
-XL7 =A1+V1&MFS/1.3	1	8191741 VABF-XA-12-M1-C	Entlüftungsplatte		Festo	
-XM1 =A1+V1&MFS/1.1	1	8186720 NPQX-D-PC15-Q8_CN	Cartridge		Festo	
-XM2 =A1+V1&MFS/1.3	1	8186720 NPQX-D-PC15-Q8_CN	Cartridge		Festo	
-XM3 =A1+V1&MFS/2.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

4

4.2

Projektstatus	xxx	Customer name		Ersatzteilstückliste	DE	&MPC		
	Datum	08.02.2024			Konstrukteur	Projektnummer:	Project Number	=
	Bearb.	08.02.2024			DE9U4115			+
	Gepr.					Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl. 4.1
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06		Bl. 4.3		

WIN A3 08.02.2024

Ersatzteilliste

Referenzkennzeichnung Platzierung	Menge	Bestellnummer Typnummer	Bezeichnung	X-Laenge Länge [m]	Hersteller	Identcode 1 Identcode 2
-XM4 =A1+V1&MFS/2.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM5 =A1+V1&MFS/3.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM6 =A1+V1&MFS/3.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM7 =A1+V1&MFS/4.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM8 =A1+V1&MFS/4.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM9 =A1+V1&MFS/5.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM10 =A1+V1&MFS/5.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM11 =A1+V1&MFS/6.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM12 =A1+V1&MFS/6.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM13 =A1+V1&MFS/7.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM14 =A1+V1&MFS/7.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM15 =A1+V1&MFS/8.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM16 =A1+V1&MFS/8.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM17 =A1+V1&MFS/9.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM18 =A1+V1&MFS/9.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

4.1

Projektstatus	xxx
Datum	08.02.2024
Bearb.	08.02.2024
Gepr.	
Änderung	Datum
Name	
Norm	EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Ersatzteilstückliste

DE	&MPC
Projektnummer:	Project Number
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK
	Bl. 4.2
	Bl. 4.3

4.3

WIN A3 08.02.2024

Ersatzteilliste

Referenzkennzeichnung Platzierung	Menge	Bestellnummer Typnummer	Bezeichnung	X-Laenge Länge [m]	Hersteller	Identcode 1 Identcode 2
-XM19 =A1+V1&MFS/10.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM20 =A1+V1&MFS/10.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM21 =A1+V1&MFS/11.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM22 =A1+V1&MFS/11.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM23 =A1+V1&MFS/12.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM24 =A1+V1&MFS/12.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM25 =A1+V1&MFS/13.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	
-XM26 =A1+V1&MFS/13.2	1	8190921 NPQX-D-PC10-Q6_CN	Cartridge		Festo	

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

4.2

=A1+V1&ELU/1

Projektstatus		xxx		Customer name			Ersatzteilstückliste		DE &MPC	
		Datum 08.02.2024 Konstrukteur		FESTO template IEC 81346 / EN61355			Projektnummer: Project Number		=	
		Bearb. 08.02.2024 DE9U4115					Netzplannummer: SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		+	
Änderung		Datum		Name					Bl. 4.3	
				Norm EN60204-1/2006-06				Bl. 4.3		

BIN A3 08.02.2024

-AZ0

ID1: VTUX-A-P-APA-SD-US12JUS-XLRV4ARV4ARV4AUXR

ID2: 70E-ECQB-X

Weitere Artikel

+V1-XD1
&EFS/4.0

+V1-KF1

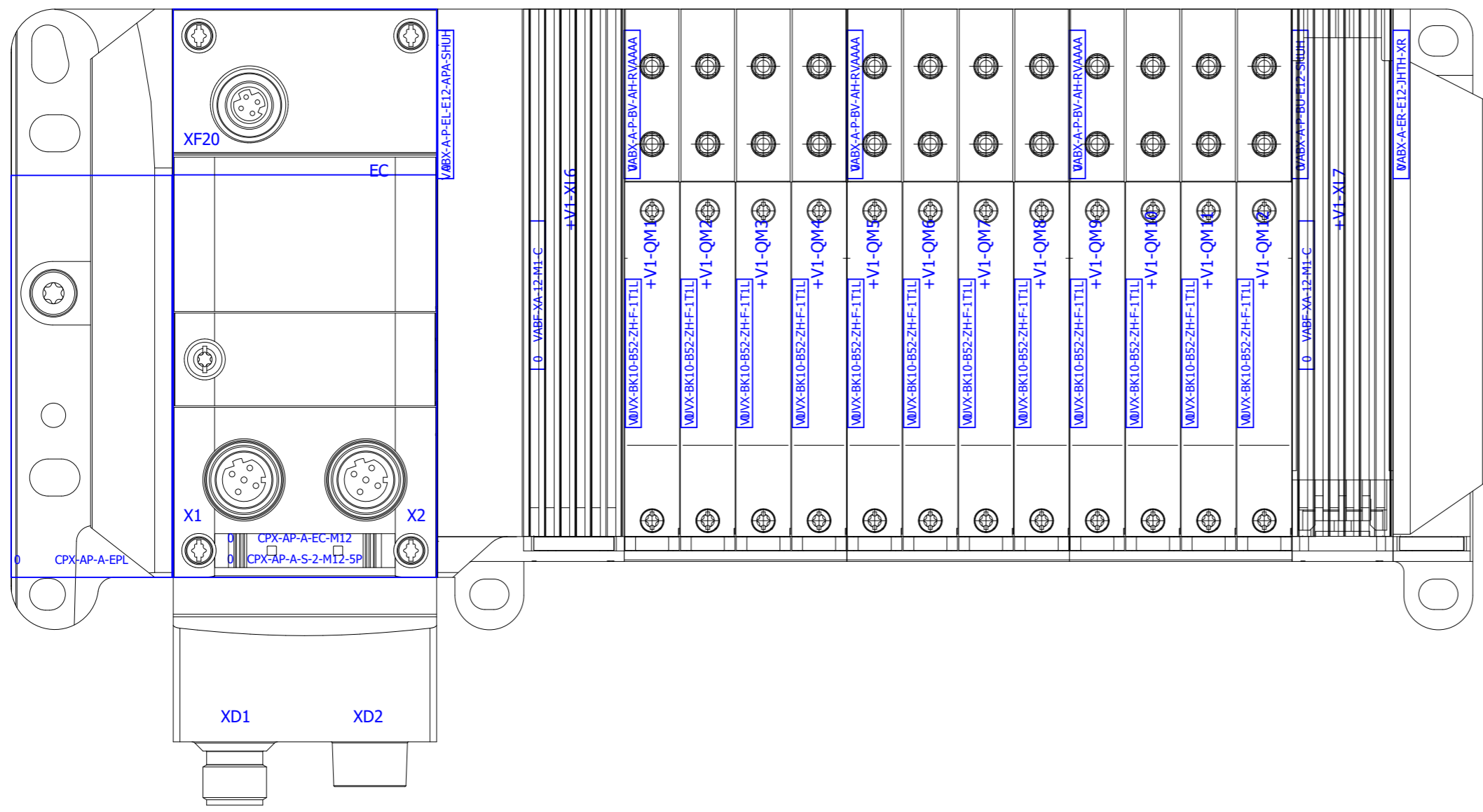
+V1-AL1 +V1-XL1

+V1-XL2

+V1-XL3

+V1-XL4

+V1-XL5



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

= &MPC/4.3

Projektstatus	xxx	Datum	08.02.2024	Konstrukteur	
		Bearb.	08.02.2024	DE9U4115	
		Gepr.			
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06	

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355

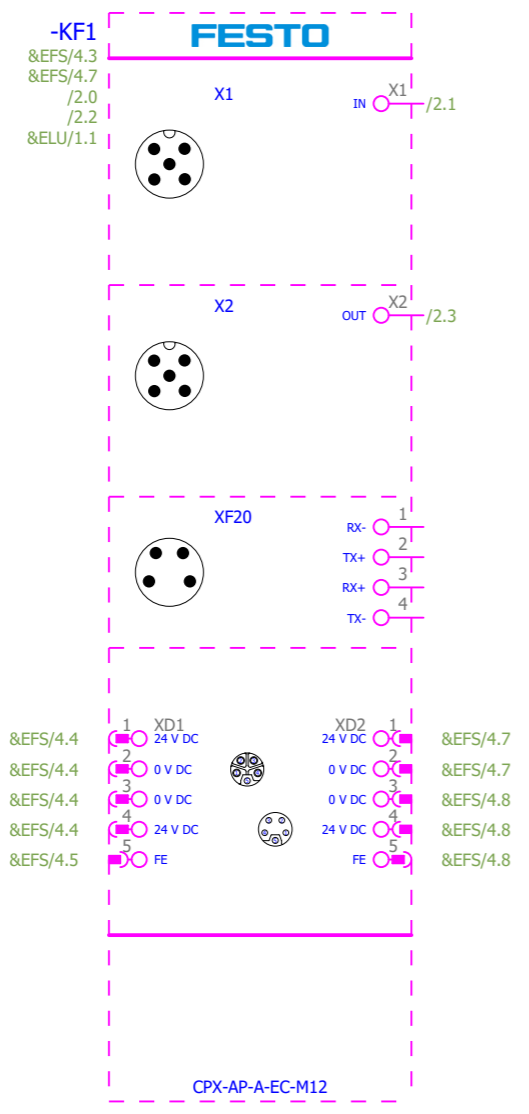


Schalterschrankaufbau

Projektnummer:	Project Number	DE	&ELU	
			= A1	
			+ V1	
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK			Bl. 1
				Bl. 1

&EFA/1

WIN A3 08.02.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

&ELU/1

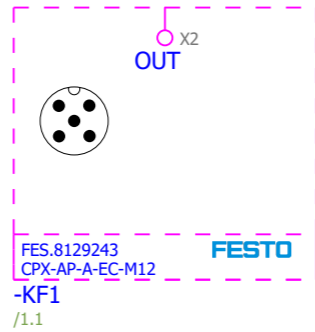
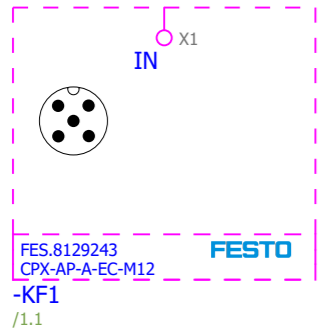
Projektstatus	xxx		
Datum	08.02.2024	Konstrukteur	
Bearb.	08.02.2024	DE9U4115	
Gep.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



CPX_Modul 1

Projektnummer:	Project Number	DE	&EFA
		=	A1
		+	V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	1
		Bl.	3



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

1

3

Projektstatus		xxx	
Datum	08.02.2024	Konstrukteur	
Bearb.	08.02.2024	DE9U4115	
Gep.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

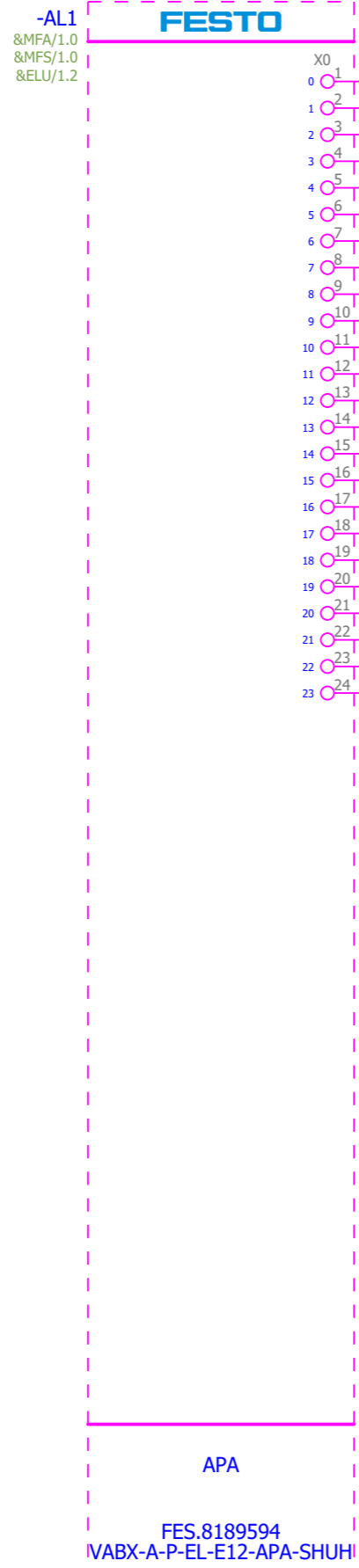
Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Bus_Anschluss 1

DE	&EFA	
Projektnummer:	Project Number	= A1
		+ V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl. 2
		Bl. 3

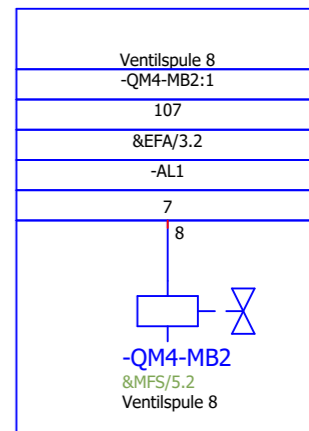
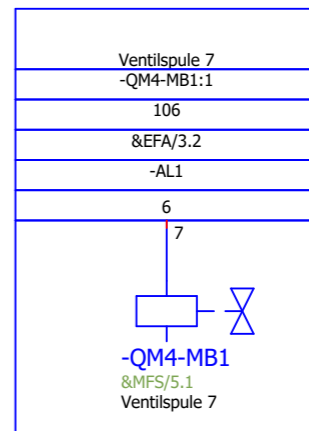
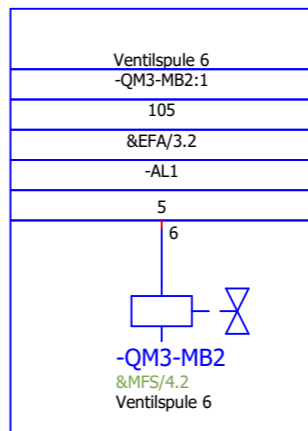
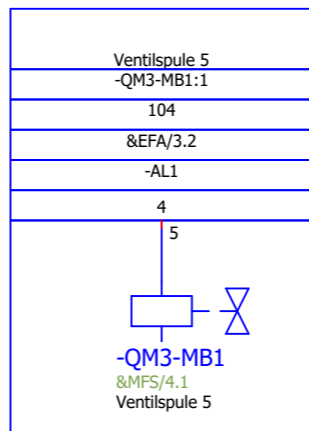
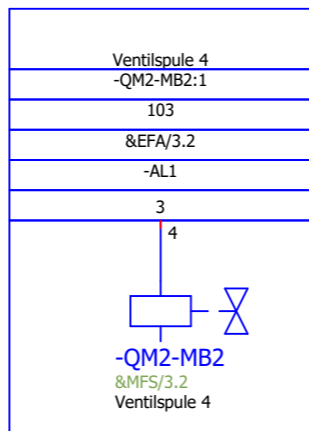
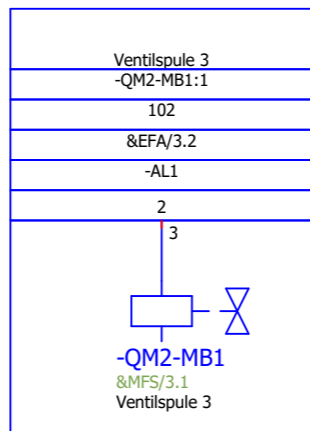
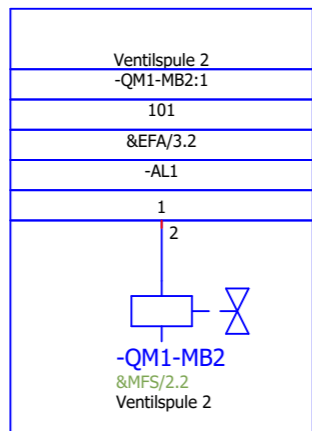
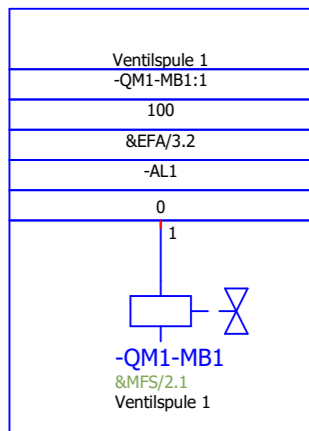
DIN A3 08.02.2024



X0	1	&EFS/1.1	100	-QM1-MB1:1	Ventilspule 1
1	2	&EFS/1.2	101	-QM1-MB2:1	Ventilspule 2
2	3	&EFS/1.3	102	-QM2-MB1:1	Ventilspule 3
3	4	&EFS/1.4	103	-QM2-MB2:1	Ventilspule 4
4	5	&EFS/1.5	104	-QM3-MB1:1	Ventilspule 5
5	6	&EFS/1.6	105	-QM3-MB2:1	Ventilspule 6
6	7	&EFS/1.7	106	-QM4-MB1:1	Ventilspule 7
7	8	&EFS/1.9	107	-QM4-MB2:1	Ventilspule 8
8	9	&EFS/2.1	108	-QM5-MB1:1	Ventilspule 9
9	10	&EFS/2.2	109	-QM5-MB2:1	Ventilspule 10
10	11	&EFS/2.3	110	-QM6-MB1:1	Ventilspule 11
11	12	&EFS/2.4	111	-QM6-MB2:1	Ventilspule 12
12	13	&EFS/2.5	112	-QM7-MB1:1	Ventilspule 13
13	14	&EFS/2.6	113	-QM7-MB2:1	Ventilspule 14
14	15	&EFS/2.7	114	-QM8-MB1:1	Ventilspule 15
15	16	&EFS/2.9	115	-QM8-MB2:1	Ventilspule 16
16	17	&EFS/3.1	116	-QM9-MB1:1	Ventilspule 17
17	18	&EFS/3.2	117	-QM9-MB2:1	Ventilspule 18
18	19	&EFS/3.3	118	-QM10-MB1:1	Ventilspule 19
19	20	&EFS/3.4	119	-QM10-MB2:1	Ventilspule 20
20	21	&EFS/3.5	120	-QM11-MB1:1	Ventilspule 21
21	22	&EFS/3.6	121	-QM11-MB2:1	Ventilspule 22
22	23	&EFS/3.7	122	-QM12-MB1:1	Ventilspule 23
23	24	&EFS/3.9	123	-QM12-MB2:1	Ventilspule 24

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

Projektstatus		xxx		Customer name			Schnittstelle 1		DE &EFA		
		Datum	08.02.2024	Konstrukteur			Projektnummer:	Project Number		=	A1
		Bearb.	08.02.2024	DE9U4115						+	V1
		Gep.					Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		Bl.	3
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06					Bl.	3	



Ventilspule 1

Ventilspule 2

Ventilspule 3

Ventilspule 4

Ventilspule 5

Ventilspule 6

Ventilspule 7

Ventilspule 8

&EFA/3

Projektstatus	xxx	Datum	08.02.2024	Konstrukteur	
		Bearb.	08.02.2024	DE9U4115	
		Gep.			
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06	

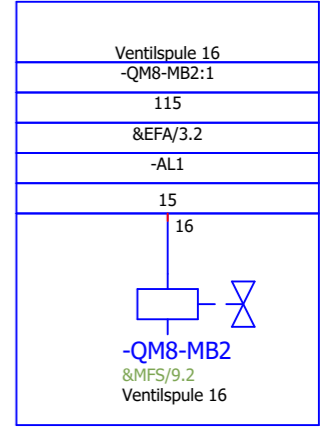
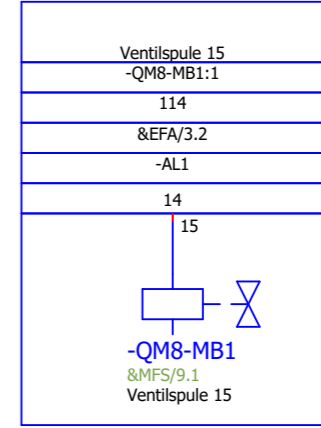
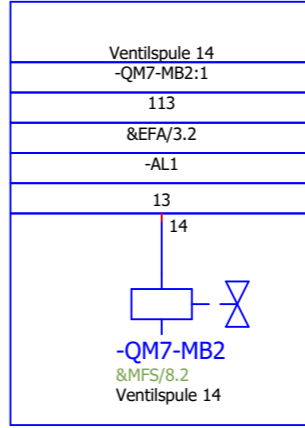
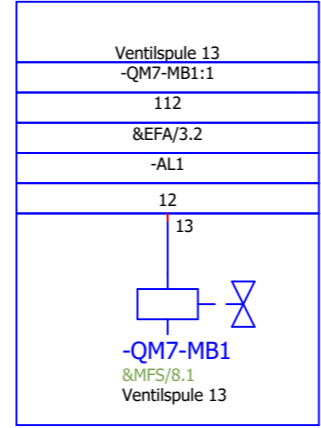
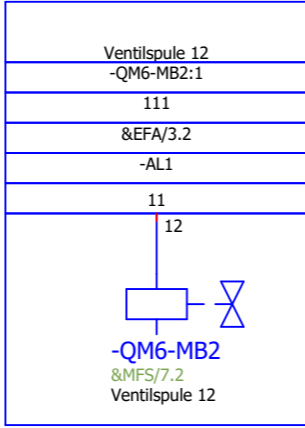
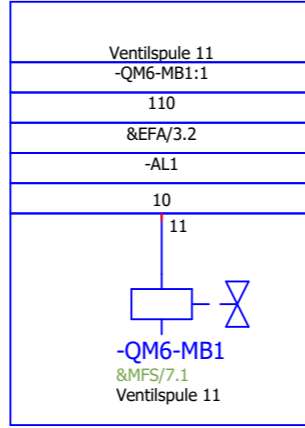
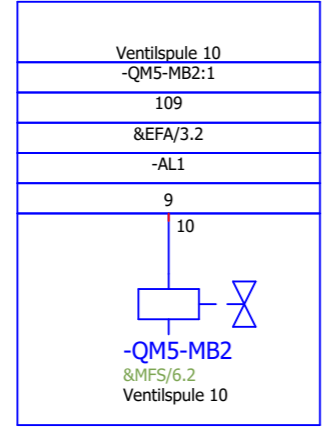
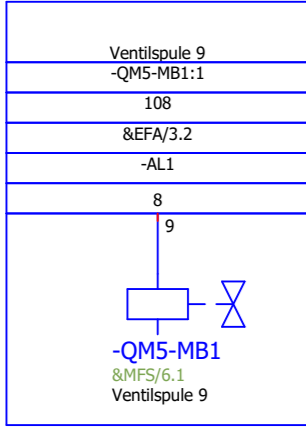
Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Ventilspulen 1 - 8

Projektnummer:	Project Number	DE	&EFS	
			= A1	
			+ V1	
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK			Bl. 1
				Bl. 4

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten



Ventilspule 9

Ventilspule 10

Ventilspule 11

Ventilspule 12

Ventilspule 13

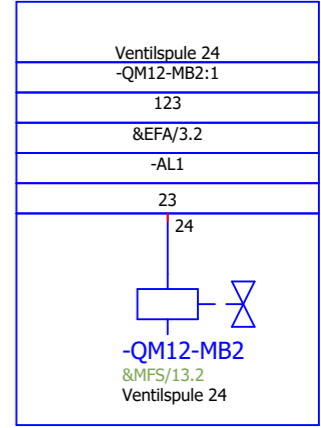
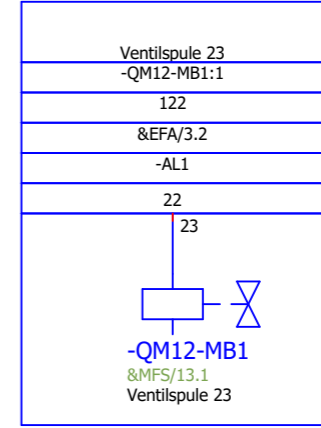
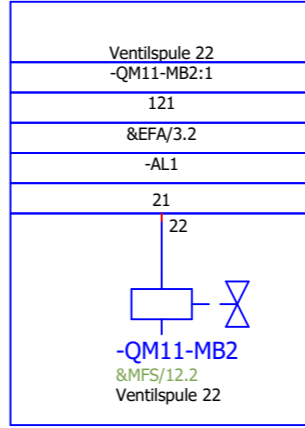
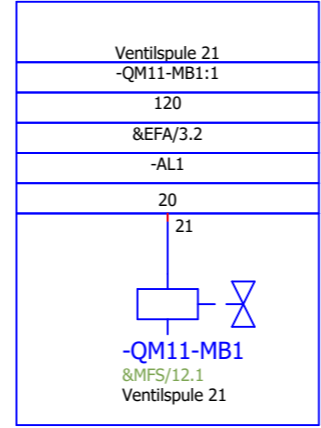
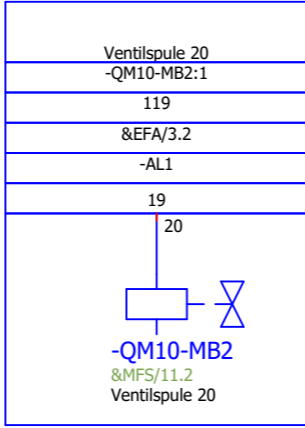
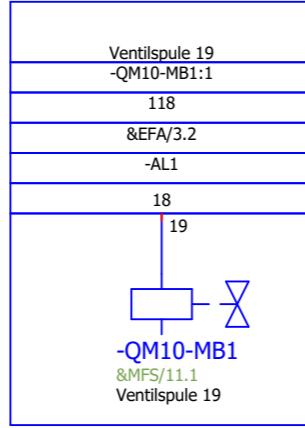
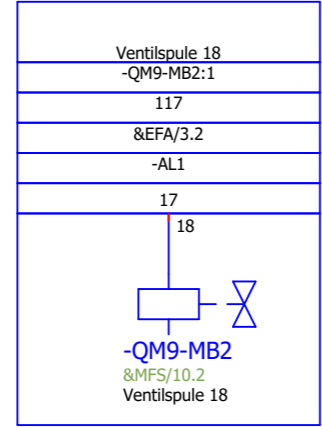
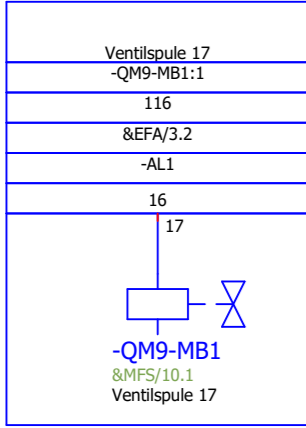
Ventilspule 14

Ventilspule 15

Ventilspule 16

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

Projektstatus		xxx		Customer name			Ventilspuln 9 - 16		DE &EFS	
Datum	08.02.2024	Konstrukteur		FESTO template IEC 81346 / EN61355			Projektnummer:	Project Number	= A1	
Bearb.	08.02.2024	DE9U4115					Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	+ V1	
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06						Bl. 2
									Bl. 4	



Ventilspule 17

Ventilspule 18

Ventilspule 19

Ventilspule 20

Ventilspule 21

Ventilspule 22

Ventilspule 23

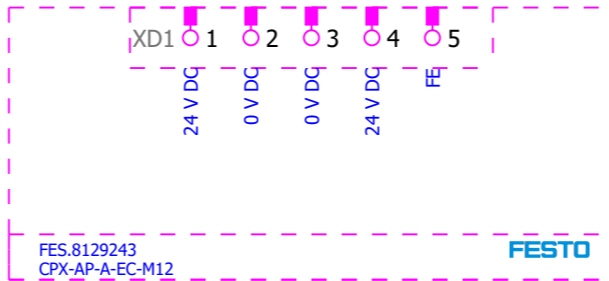
Ventilspule 24

© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten.

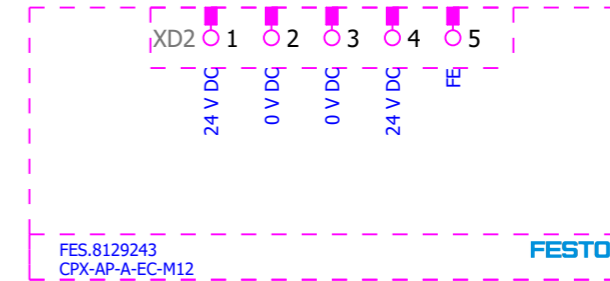
Projektstatus		xxx		Customer name			Ventilspulen 17 - 24		DE &EFS		
	Datum	08.02.2024	Konstrukteur	FESTO template IEC 81346 / EN61355			Projektnummer:	Project Number	= A1		
	Bearb.	08.02.2024	DE9U4115						+ V1		
	Gepr.						Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		Bl.	3
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06					Bl.	4	



-XD1
&ELU/1.0



-KF1
&EFA/1.1



-KF1
&EFA/1.1

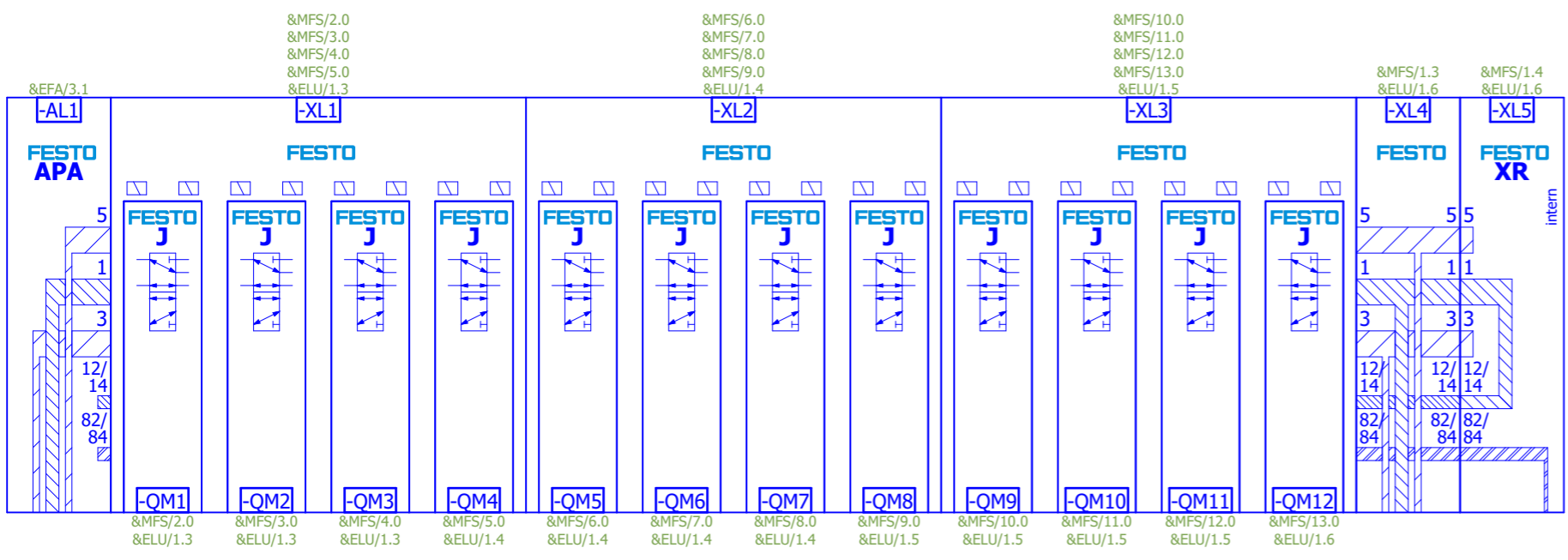
© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

3

Projektstatus		xxx		Customer name		FESTO	Elektrische Einspeisung 4	DE &EFS		
	Datum	08.02.2024	Konstrukteur	FESTO template IEC 81346 / EN61355				Projektnummer:	Project Number	= A1
	Bearb.	08.02.2024	DE9U4115					Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	+ V1
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06						Bl. 4
								Bl. 4		

&MFA/1

DIN A3 08.02.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

&EFS/4

&MFS/1

Projektstatus	xxx
Datum	08.02.2024
Bearb.	08.02.2024
Gepr.	
Änderung	Datum
Name	
Norm	EN60204-1/2006-06

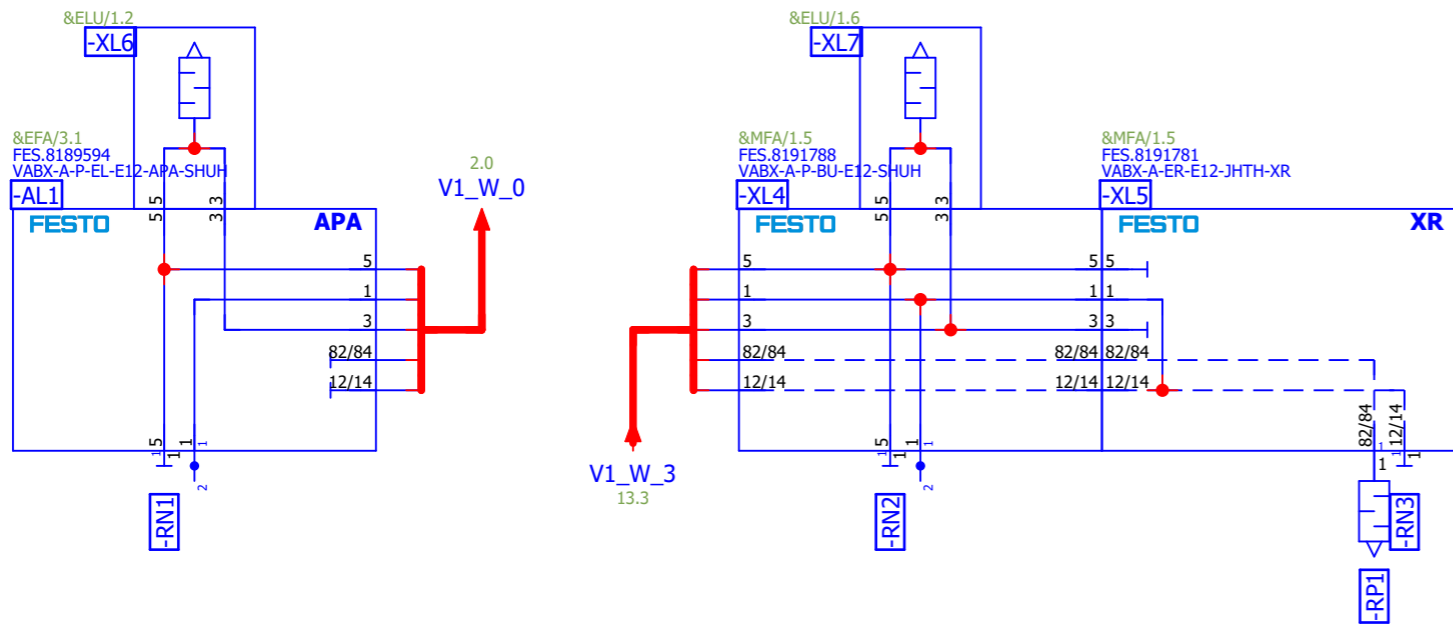
Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Fluid Übersicht 1

Projektnummer:	Project Number	DE	&MFA
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		
		Bl.	1
		Bl.	1

WIN A3 08.02.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

&MFA/1

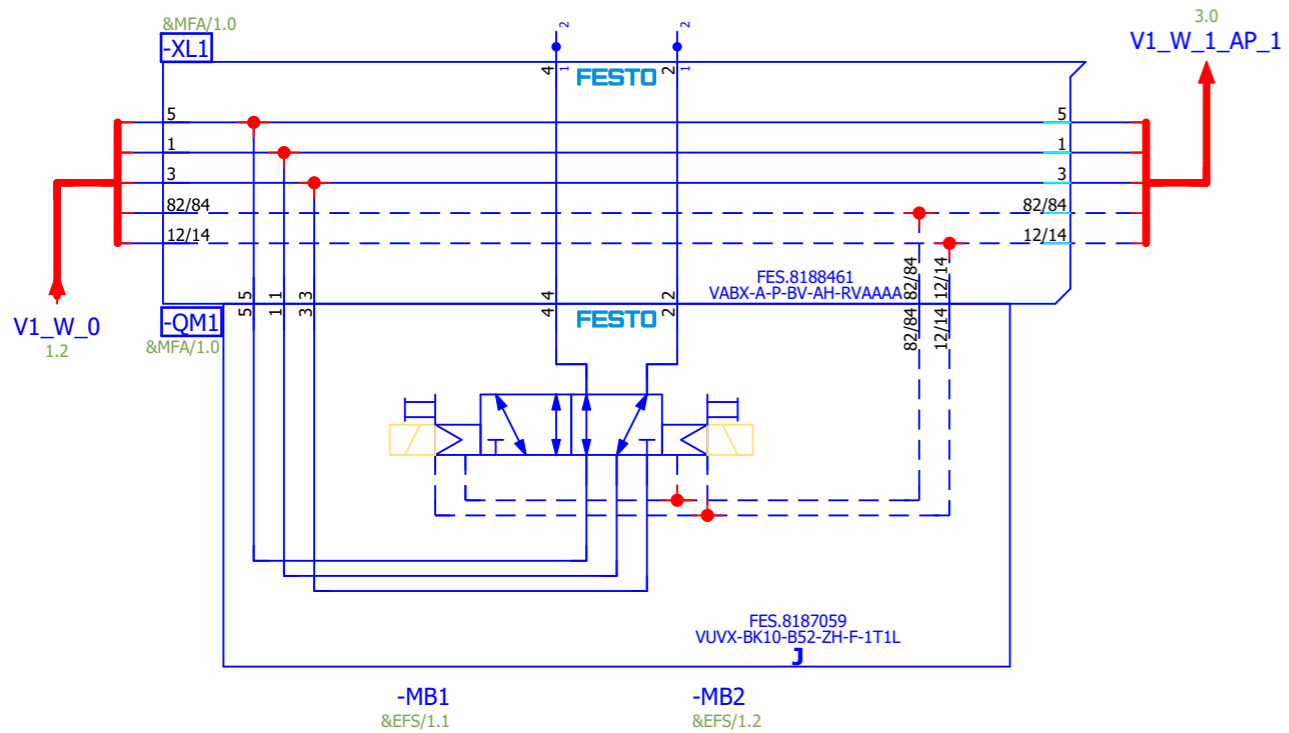
Projektstatus	xxx
Datum	08.02.2024
Bearb.	08.02.2024
Gepr.	
Änderung	Datum
	Name
	Norm
	EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Fluid Einspeisungsübersicht 1

Projektnummer:	Project Number	DE	&MFS
			= A1
			+ V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	1
		Bl.	13



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

1

Projektstatus		xxx	
Datum	08.02.2024	Konstrukteur	
Bearb.	08.02.2024	DE9U4115	
Gep.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355

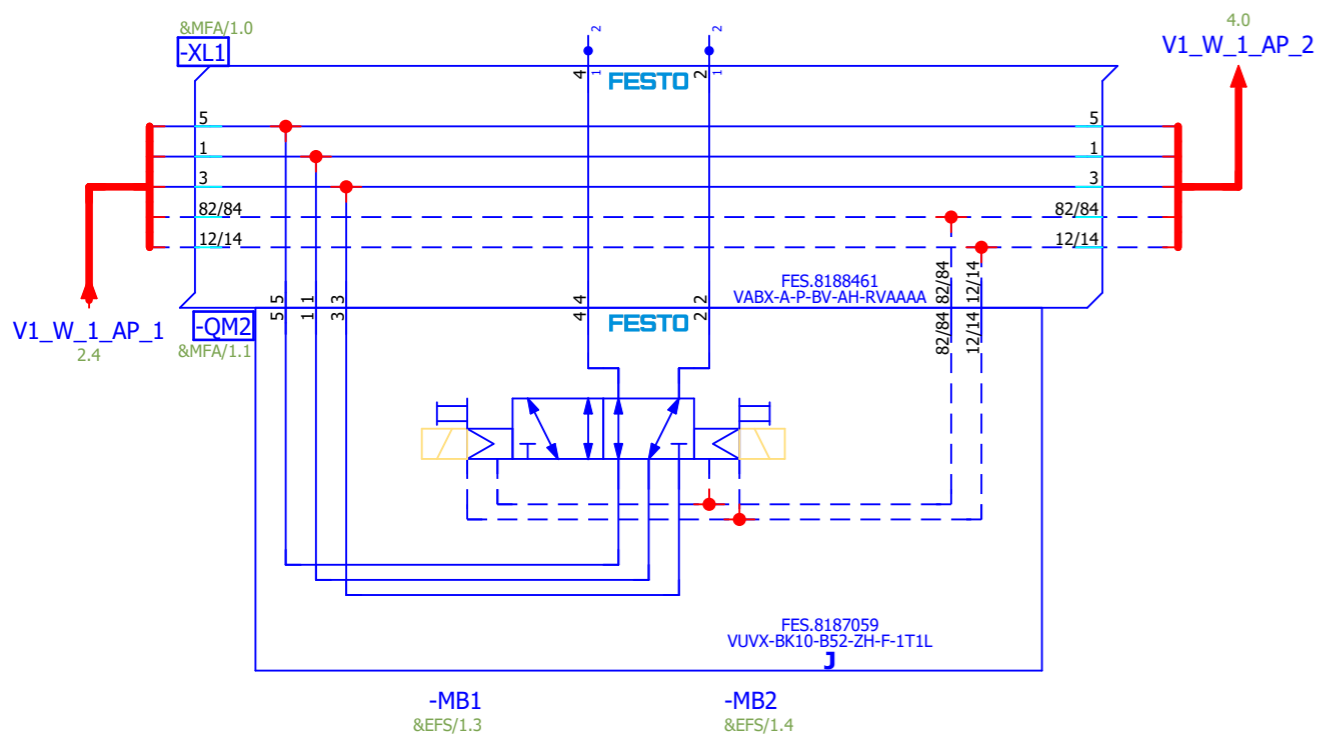


Anschlussplatte
Modulblock 1.0

Projektnummer:		DE	&MFS
Project Number		=	A1
Netzplannummer:		+	V1
SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK			Bl. 2
			Bl. 13

3

BIN A3 08.02.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

2

Projektstatus	xxx
Datum	08.02.2024
Bearb.	08.02.2024
Gepr.	
Änderung	Datum
	Name
	Norm
	EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355

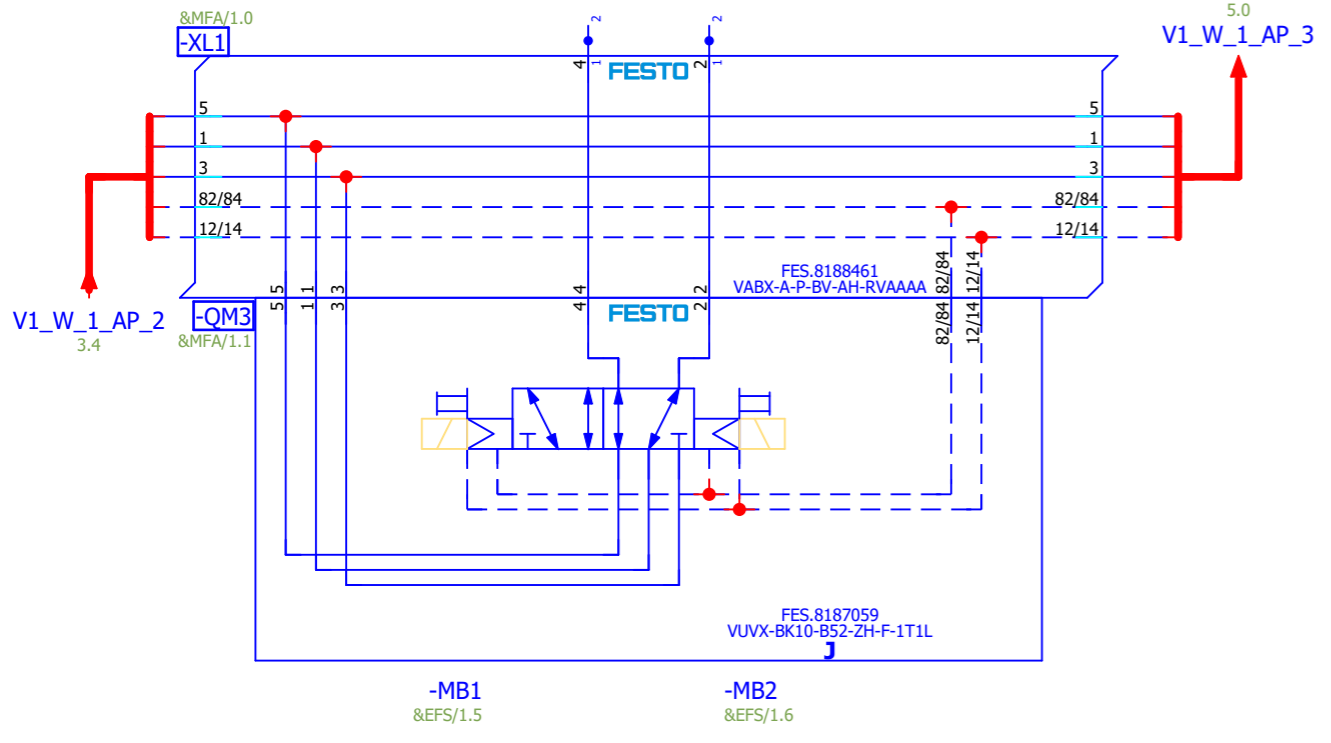


Anschlussplatte
Modulblock 1.1

Projektnummer:	Project Number	DE	&MFS
		=	A1
		+	V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	3
		Bl.	13

4

WIN A3 08.02.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

3

Projektstatus		xxx	
Datum	08.02.2024	Konstrukteur	
Bearb.	08.02.2024	DE9U4115	
Gep.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355

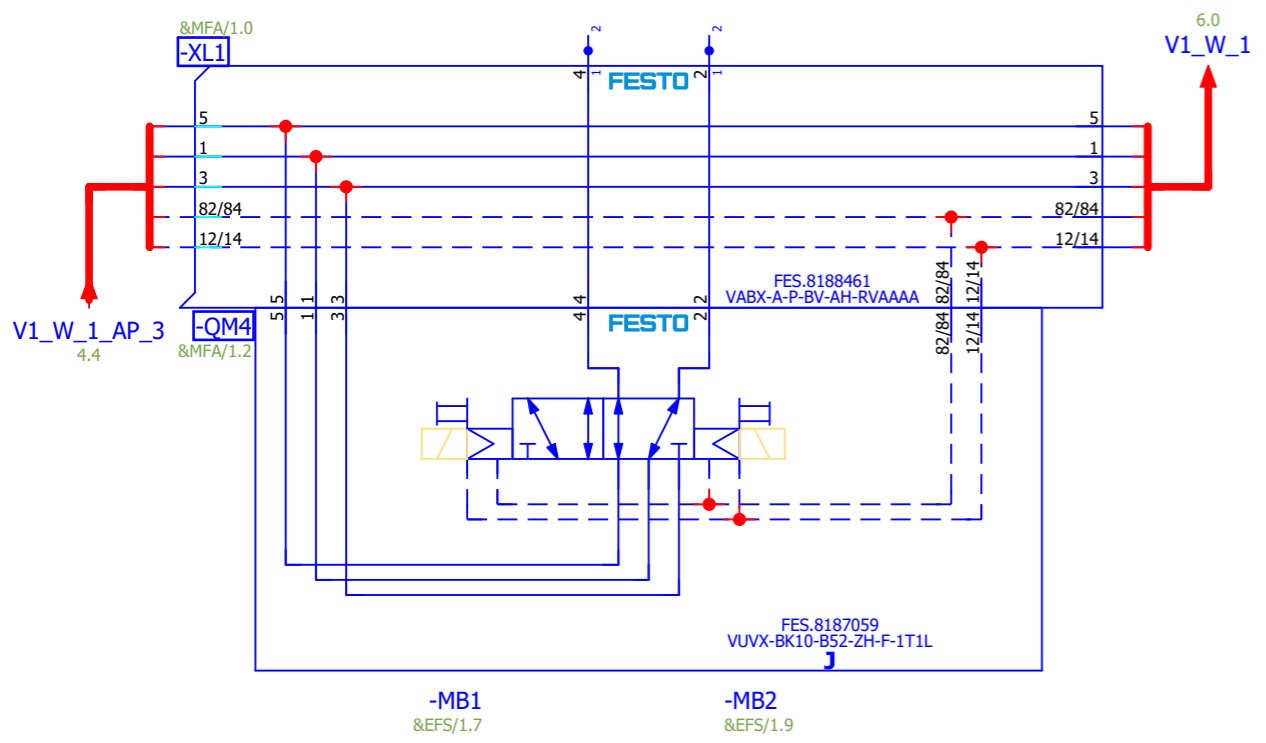


Anschlussplatte
Modulblock 1.2

Projektnummer:		DE	&MFS
Project Number		=	A1
Netzplannummer:		+	V1
SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		Bl.	4
		Bl.	13

5

WIN A3 08.02.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

4

Projektstatus		xxx	
Datum	08.02.2024	Konstrukteur	
Bearb.	08.02.2024	DE9U4115	
Gep.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355

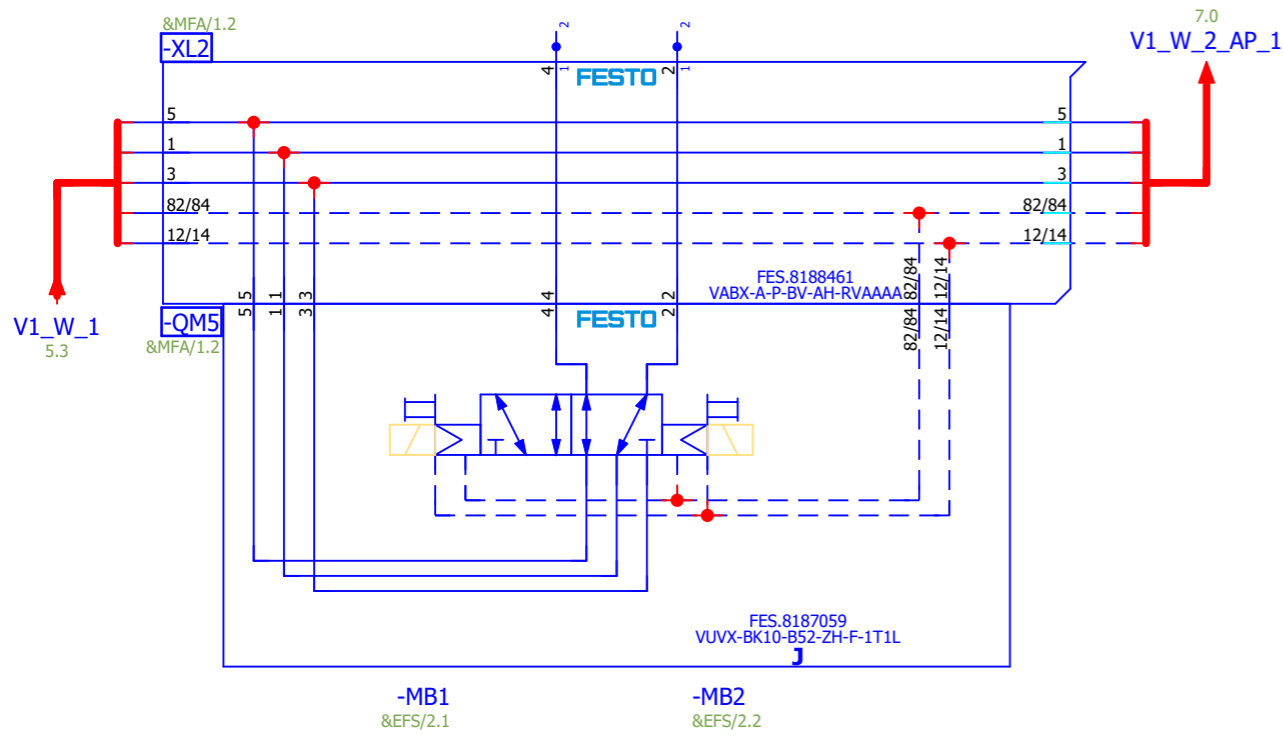


Anschlussplatte
Modulblock 1.3

		DE	&MFS
Projektnummer:	Project Number	=	A1
		+	V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bil.	5
		Bil.	13

6

WIN A3 08.02.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

5

Projektstatus	xxx		
	Datum	08.02.2024	Konstrukteur
	Bearb.	08.02.2024	DE9U4115
	Gepr.		
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355

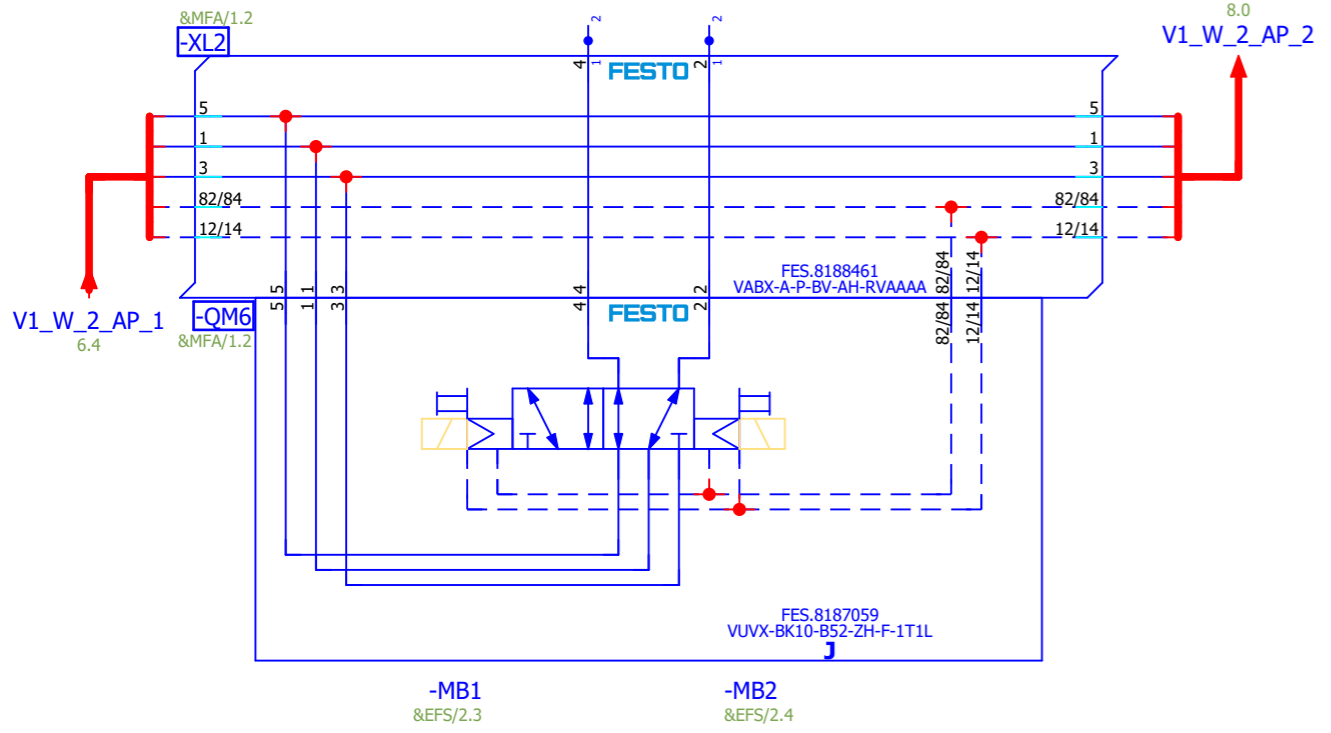


Anschlussplatte Modulblock 2.0

	DE	&MFS	
Projektnummer:	Project Number	= A1	
		+ V1	
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		Bl. 6
			Bl. 13

7

WIN A3 08.02.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

6

Projektstatus		xxx	
Datum	08.02.2024	Konstrukteur	
Bearb.	08.02.2024	DE9U4115	
Gep.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355

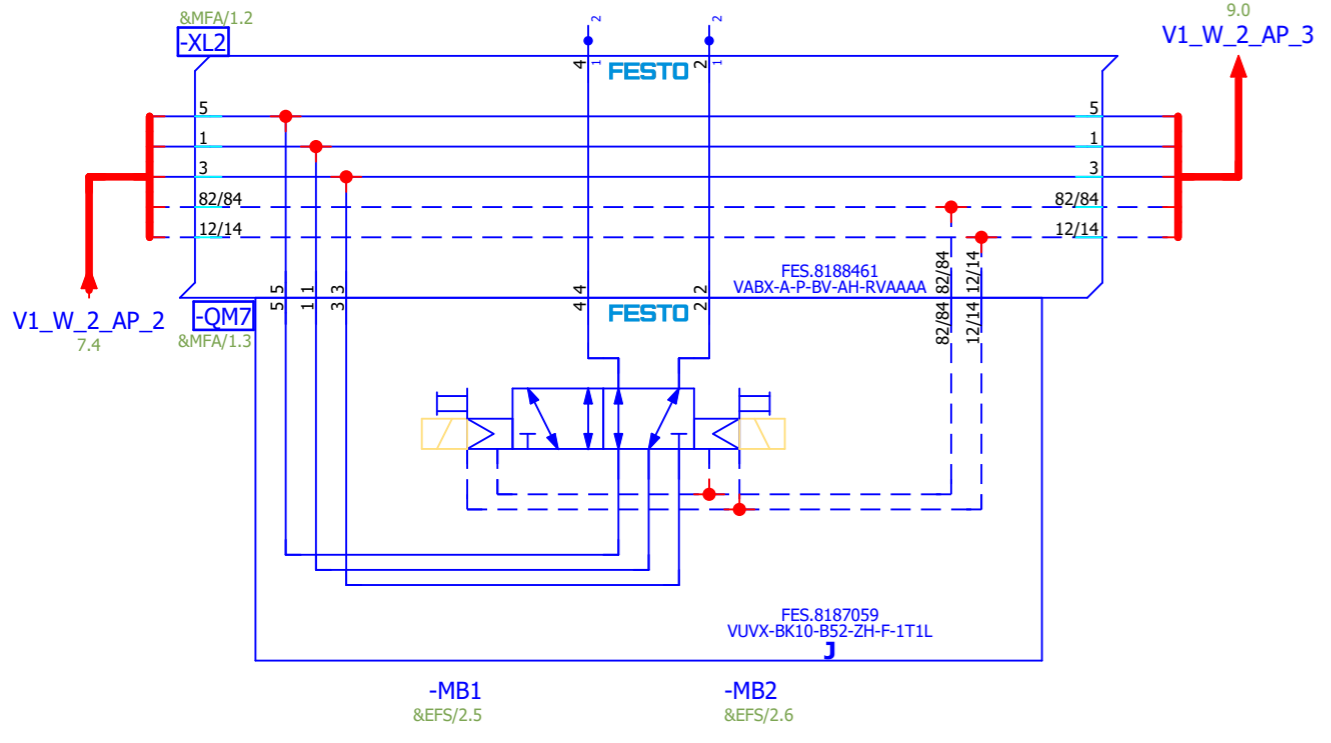


Anschlussplatte
Modulblock 2.1

Projektnummer:		Project Number	DE	&MFS
Netzplannummer:		SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		
				Bl. 7
				Bl. 13

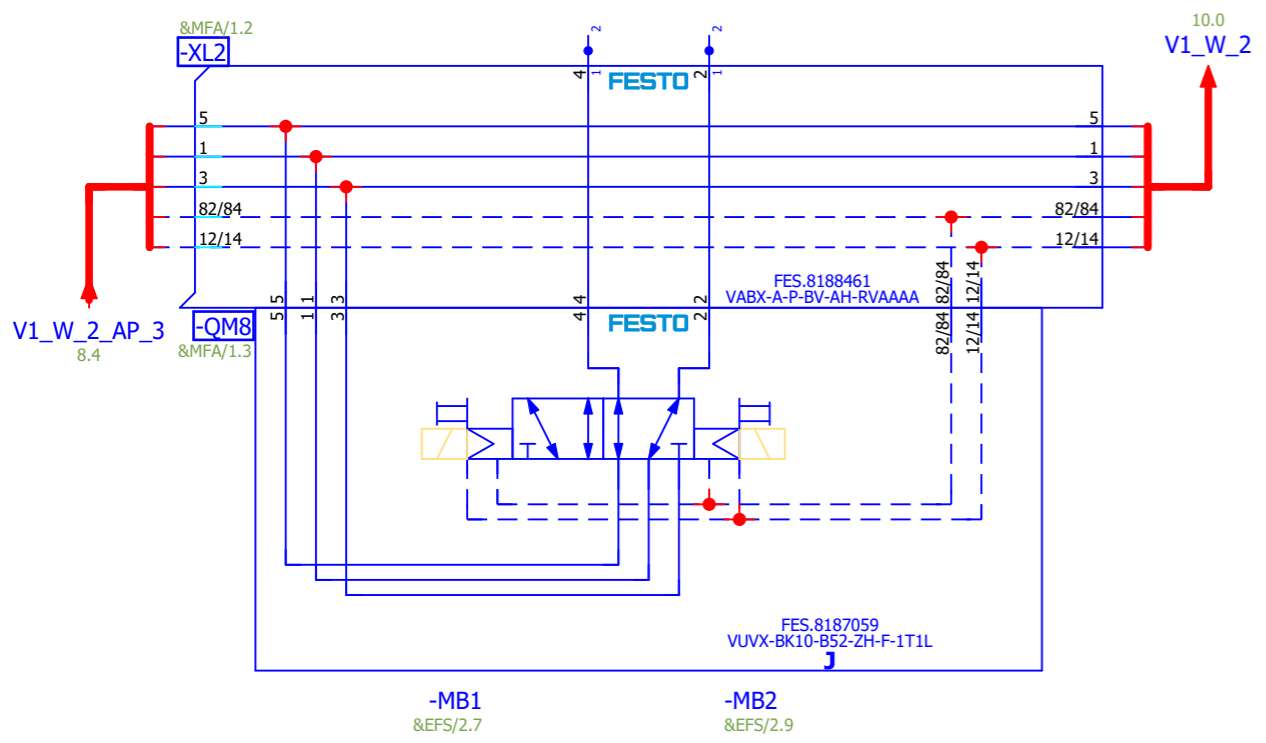
8

WIN A3 08.02.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

Projektstatus		xxx		Customer name			AnschlussplatteModulblock 2.2		DE &MFS		
		Datum	08.02.2024	Konstrukteur			Projektnummer:	Project Number	=	A1	
		Bearb.	08.02.2024	DE9U4115	FESTO template IEC 81346 / EN61355				+	V1	
		Gepr.					Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK			Bl. 8
Änderung	Datum	Name	Norm	EN60204-1/2006-06						Bl. 13	



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

8

10

Projektstatus		xxx	
Datum	08.02.2024	Konstrukteur	
Bearb.	08.02.2024	DE9U4115	
Gep.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

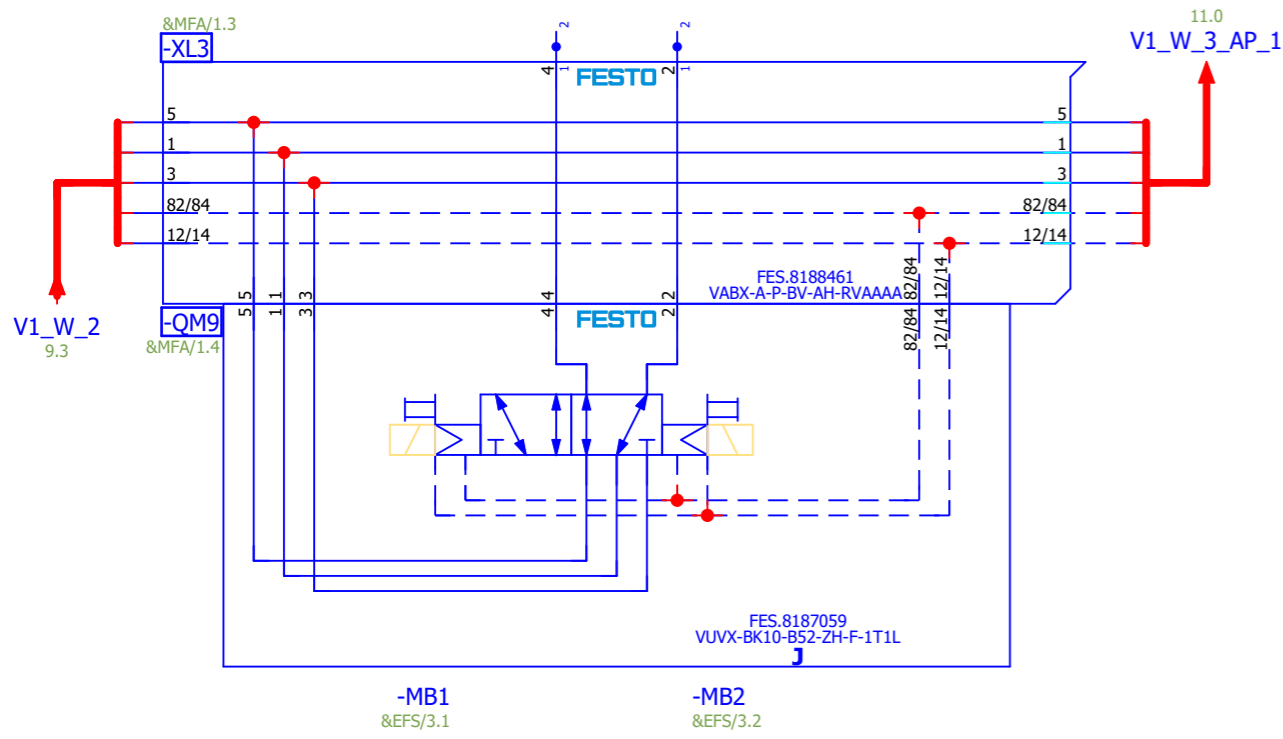
Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Anschlussplatte
Modulblock 2.3

		DE	&MFS
Projektnummer:	Project Number	=	A1
		+	V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bil.	9
		Bil.	13

BIN A3 08.02.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

9

11

Projektstatus	xxx
Datum	08.02.2024
Bearb.	08.02.2024
Gepr.	
Änderung	Datum
	Name
	Norm
	EN60204-1/2006-06

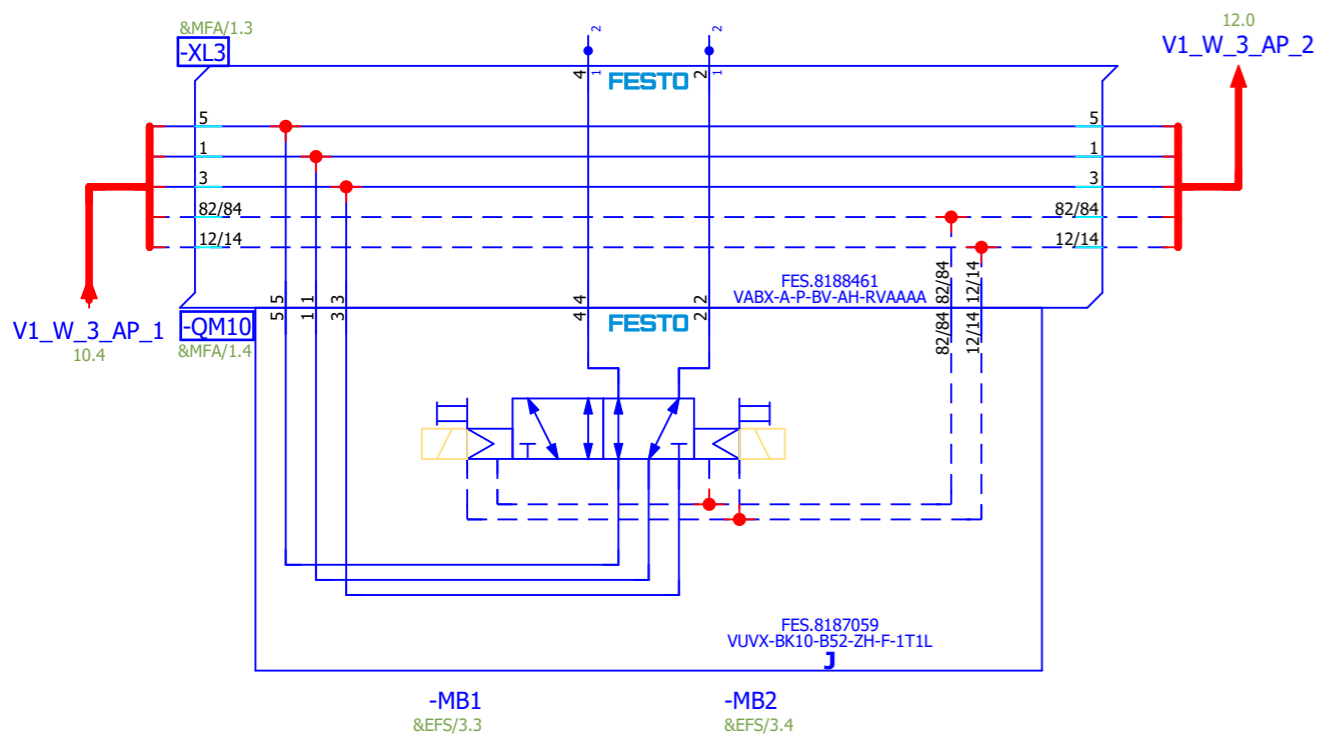
Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Anschlussplatte
Modulblock 3.0

DE	&MFS		
Projektnummer:	Project Number	= A1	
		+ V1	
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	10
		Bl.	13

WIN A3 08.02.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

10

12

Projektstatus		xxx	
Datum	08.02.2024	Konstrukteur	
Bearb.	08.02.2024	DE9U4115	
Gepr.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

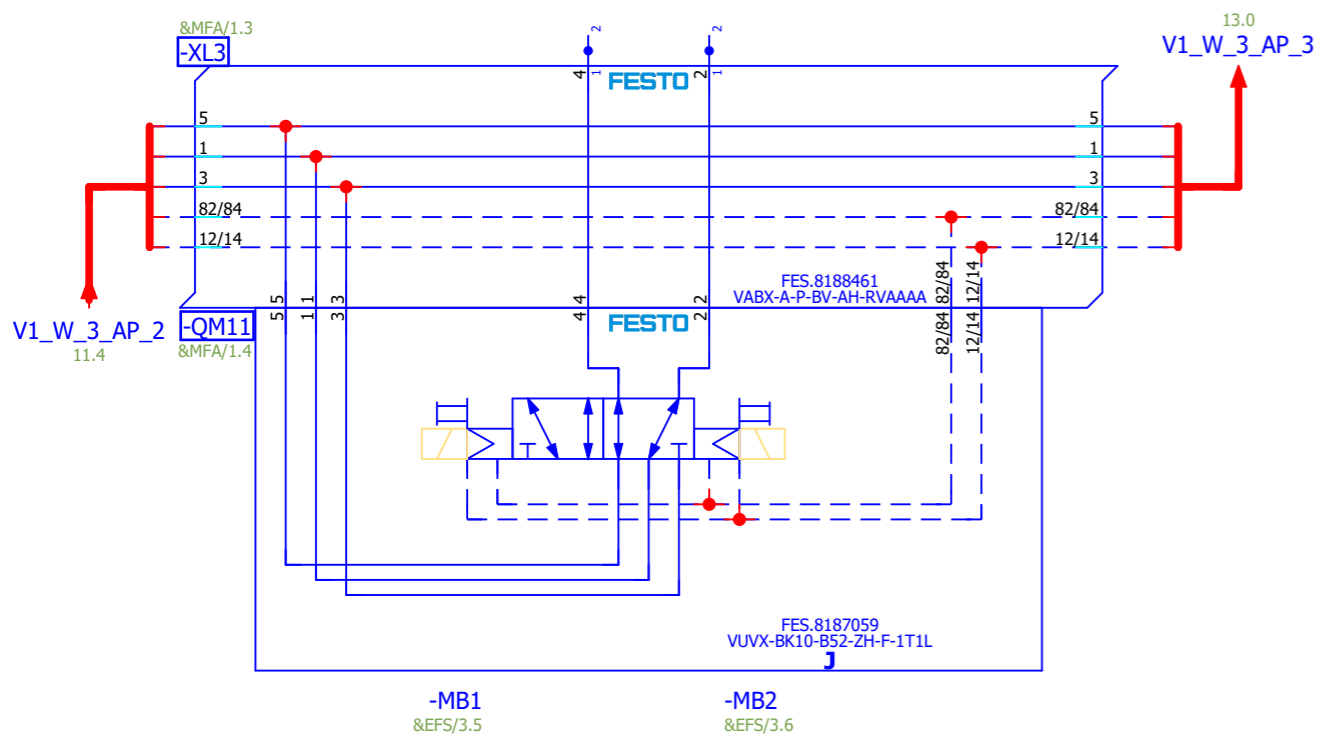
Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Anschlussplatte
Modulblock 3.1

		DE	&MFS
Projektnummer:	Project Number	=	A1
		+	V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	11
		Bl.	13

WIN A3 08.02.2024



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

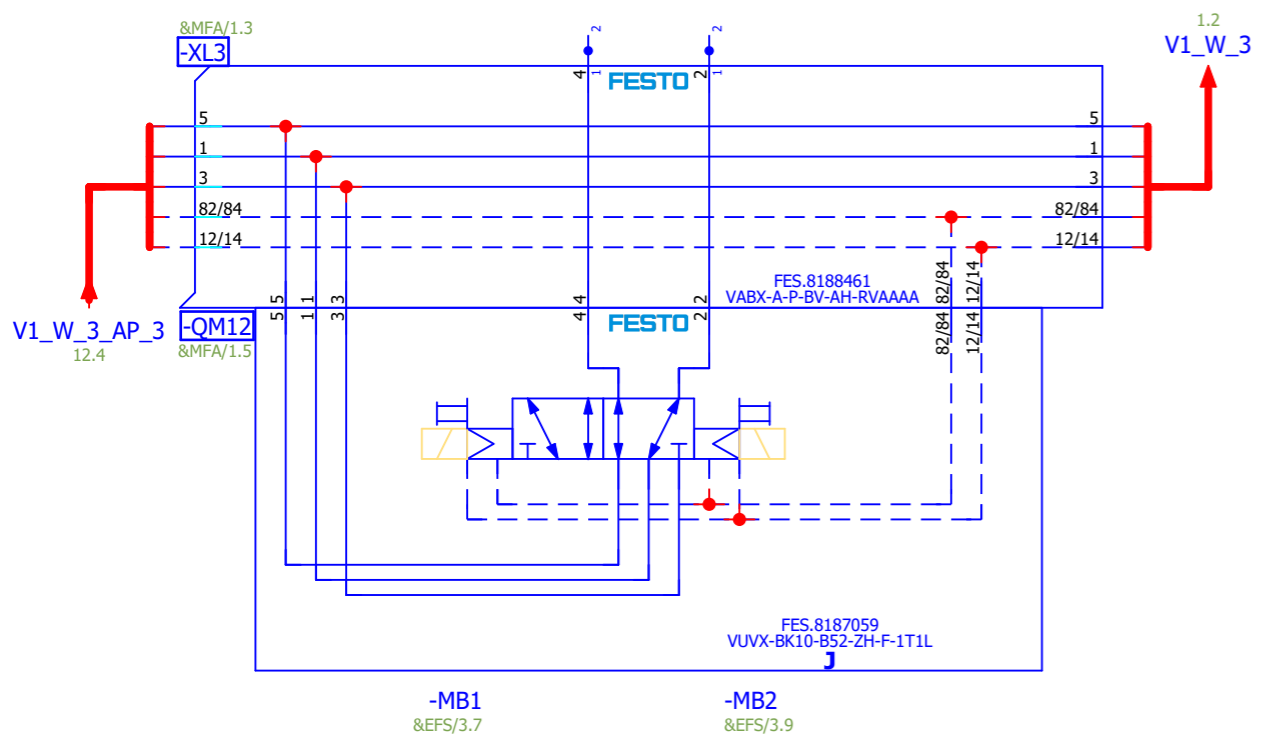
Projektstatus		xxx	
Datum	08.02.2024	Konstrukteur	
Bearb.	08.02.2024	DE9U4115	
Gep.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Anschlussplatte
Modulblock 3.2

		DE	&MFS
Projektnummer:	Project Number	=	A1
		+	V1
Netzplannummer:	SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK	Bl.	12
		Bl.	13



© Copyright Festo AG & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

12

Projektstatus		xxx	
Datum	08.02.2024	Konstrukteur	
Bearb.	08.02.2024	DE9U4115	
Gep.			
Änderung	Datum	Name	Norm
			EN60204-1/2006-06

Customer name
FESTO template IEC 81346 / EN61355



Anschlussplatte
Modulblock 3.3

Projektnummer:		Project Number	DE	&MFS
Netzplannummer:		SAP PRODUCTION_ORDER / NETWORK		
				Bl. 13
				Bl. 13

WIN A3 08.02.2024